Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass Ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only

one name is listed below) or an original, first and joint

inventor (if plural names are listed below) of the

subject matter which is claimed and for which a patent

is sought on the invention entitled

<u>Verfahren zum elektrodynamischen</u> Bremsen eines Schienenfahrzeugs

METHOD FOR ELECTRODYNAMICALLY BRAKING A RAIL VEHICLE

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am <u>07.04.2003</u> unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags <u>PCT/DE03/01139</u> und am _____ abgeändert (falls zutreffend).

was filed on <u>07.04.2003</u>
as United States Application Number or PCT
International Application Number

<u>PCT/DE03/01139</u> and was amended on

(If applicable).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen Patente für Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird. vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Page 1

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Rec'd PCT/PTO 22 JUN 2005

| German Language Declaration | | | | | | | |
|--|---------------------|---|---|----------------|---|--|--|
| Prior foreign apppiications Prioritat beansprucht Priority Claimed | | | | | | | |
| 10217385.0 (Number) (Nummer) | DE (Country) (Land) | 18.04.2002 (Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein | led) ngereicht) | ⊠ Yes Ja | No Nein | | |
| (Number) (Nummer) | (Country) | (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht) | | □ Yes Ja | No Nein | | |
| (Number) (Nummer) | (Country) (Land) | (Day Month Year Filed) (Tag Monat Jahr eingereicht) | | ☐ Yes Ja | No Nein | | |
| (Number) (Nummer) | (Country) (Land) | (Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein | | ☐ Yes Ja | No Nein | | |
| Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) güitigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. | | I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application. | | | | | |
| (Application Serial No.) (Anmeldeseriennumme | | D, M, Y) atum T, M, J) | (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben) | (pa | tatus) atented, pending, andoned) | | |
| (Application Serial No.) (Anmeldeseriennumme | | D,M,Y) atum T, M; J) | (Status) (patentiert, anhängig, aufgeben) | (p: | tatus) atented, pending, andoned) | | |
| Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können. | | | I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that wiliful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon. | | | | |

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

German Language Declaration

VERTRETUNGS VOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hlermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 25227

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone

number)

Ext.

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Morrison & Foerster LLP 1650 Tysons Boulevard, Suite 300 22102 McLean, VA UNITED STATES OF AMERICA Telephone: (001) 703 760 7700 and Facsimile (001) 703 760 7777

> or **Customer No. 25227**

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders: Full name of sole or first inventor: Helmut Kahrs **Helmut Kahrs** Unterschrift des Erfinders Datum Helo 09/21/20K Wohnsitz Pinzberg, DEUTSCHLAND Pinzberg, GERMANY Staatsangehörigkeit Citizenship DEUTSCH **GERMAN** Post Office Addess Eichenwaldstr. 24 Eichenwaldstr. 24 91361 Pinzberg 91361 Pinzberg DEUTSCHLAND **GERMANY** Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Full name of second joint inventor, if any: Heinrich Klima Heinrich Klima Unterschrift des Erfinders Datum Date 09/21/2004 Wohnsitz Residence Erlangen, DEUTSCHLAND Erlangen, GERMANY Staatsangehörigkeit Citizenship DEUTSCH **GERMAN** Postanschrift Post Office Address Höllwiesenweg 10 Höllwiesenweg 10 91056 Erlangen 91056 Erlangen DEUTSCHLAND GERMANY

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

1-06

2,06

Rec'd PCT/PTO 22 JUN 2005

| Voller Name des dritten Miterfinders: | Full name of third joint Inventor: |
|---|---|
| Michael Schmelz | Michael Schmelz |
| Unterschrift des Erfinders Datum | |
| | M. Schullz 10 Oct 200 |
| Wohnsitz | Residence |
| Kelkheim, DEUTSCHLAND | Kelkheim, GERMANY |
| Staatsangehörigkeit | Citizenship |
| DEUTSCH | GERMAN |
| Postanschrift | Post Office Address |
| Heinrich-von-Kleist-Straße 6 | Heinrich-von-Kleist-Straße 6 |
| 55779 Kelkheim | |
| DEUTSCHLAND | 65779 Kelkheim |
| | GERMANY DC/ |
| /oller Name des vierten Miterfinders: | Full name of fourth joint inventor: |
| | |
| Interschrift des Erfinders Datum | Inventor's signature Date |
| | |
| Vohnsitz | Residence |
| | 1. |
| itaatsangehörlgkeit | Citizenship |
| | |
| ostanschrift | Post Office Address |
| | TOSE OTILOS AUGUESO |
| ······································ | |
| | |
| | |
| oller Name des fünsten Miterfinders: | Full name of fifth joint inventor: |
| | The first of the point into any. |
| Interschrift des Erfinders Datum | Involtada signatura |
| Daum Daum | Inventor's signature Date |
| Yohnsitz | |
| voinoit | Residence |
| staatsangehörigkeit | 1 |
| recorded the filters | Citizenship |
| | |
| ostanschrift | Post Office Address |
| | _1. |
| | |
| | |
| oller Name des sechsten Miterfinders: | Full name of sixth joint inventor: |
| | . was make of some joing affection. |
| nterschrift des Erfinders Datum | Investate eigenture |
| Datum | Inventor's signature Date |
| lah nalih | |
| 'ohnsitz | Residence |
| | , |
| aatsangehörigkeit | Citizenship |
| | |
| ostanschrift | Post Office Address |
| | |
| | |
| | |
| entsprechende Informationen und Unterschriften im | (Supply similar information and signature for third and |
| von dritten und weiteren Miterfindern angeben). | subsequent joint inventors). |
| 5 7 | , ,,. |
| | |
| F | Page 4 |
| TO/SB/103 (8-96) | Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE |